Index of Claims

Application/C	ontrol No.
---------------	------------

10/552,016

GALVIN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

**Christopher Upton** 

1724

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected

**Appeal** 

Restricted			Interfer	ence	0	Objected		
					•		•	
Claim	Da	te		Claim	1	Date		

Cla	aim					Da	e	_			]	С
Final	Original	7 07	57									Final
	(1) 2 3 4 5	Z	Ż								1	
	2	Ż	Н	L	╙	↓_	1_	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	$\perp$	4	<u></u>
	3	K,	H	├-	-	╀	┼-	+	╀	╀	-	<u></u>
-	5	<b>K</b>	1	-	╁	╁	╀	╀	╁	╀	-	<u> </u>
<u> </u>	8	12		⊢	╁	╁╌	╁	+-	╁	╁	┨	-
	7	0	1	-	+	f	╁	1	t	┢	1	-
	8	000	П	Г		1	1	T	T	T	1	
	9 19										]	
۷	10	$\angle$	$\perp$		<u> </u>	Ŀ	L					
	(1)		Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	1	<u></u>
	12		/	L	<u> </u>	┺	<u> </u>	1	-	┞	-	L
_	12 13		0/	-	╄	├_	-	+	╀-	╀	-	<u> </u>
	15		-	H	╁╌	⊢	├	╀	╌	╁	┨	<u> </u>
	16	Н	7	-	╁	╁	┢	┼-	╁	╌	┨	$\vdash$
	17	•	-	_	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	+-	$\vdash$	╁╌	1	$\vdash$
	18		$\overline{}$			T		1	┢	T	1	
	15 16 17 18 19					T			T	Г	1	
	20										]	
	21 22										]	
	22	$\Box$	_	_	_	_	L	_	<u> </u>		1	
	23				<u> </u>	-	╙		<u> </u>	ļ	1	
	24 25				ļ	┡	<del> </del>	├-	<del> </del>	<u> </u>	ł	
	25			_	ļ-	├	⊢	╁	-	├	ł	<u> </u>
	26 27	$\dashv$		-	├	-	⊢	╁	$\vdash$	┝	┨	<del> </del>
	28		_	_	$\vdash$	┢		H	╁╴	┢╌	1	-
	28 29		_		╁╌	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	$\vdash$	1	
	30				Г					1	1	<u> </u>
	31											
	32 33	_										
	33	_			_		L	<u> </u>	L	$\vdash$	1	
	34	-	-		<u> </u>	_	<u> </u>	<b>!</b>		<u> </u>		<u> </u>
	35 36		_			<u> </u>	-	ļ	<u>                                     </u>	<del> </del>	ł	
	37	$\dashv$	-		┝	$\vdash$		⊢	-		ł	_
	38	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	-	<del> </del>	┢	⊢	┝	ł	<u> </u>
	39		$\neg$		-	$\vdash$	-		╁	H	ı	
	40		$\neg$							┢	1	
	41											
	42	$\Box$										
	43	4	_		<u> </u>	L			<u> </u>			
	44	4	_			<u> </u>		<u> </u>	Ľ			<u> </u>
	45 46				ļ	<u> </u>	H	<b> </b>	Ļ.	_		
	47	$\dashv$	$\dashv$	-	H				-			
	48	+	$\dashv$					-	-			_
	49	7			_	-	_		Н			_
	50	╛										
							_		_			

EE   EE     51   52     53   54     55   56     57   58     59   60     61   62     63   64     65   66     67   68     69   70     71   72     73   74     75   76     77   78     79   80     81   82     83   84     85   86     87   -88     89   90     91   92     93   94     95   96     97   98     99   100	Claim			Date										
53 54   55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99		1												
53 54   55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99		51				T			T					
54 55   56 57   58 59   60 61   62 63   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 66   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99		52								Τ				
55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99	<u></u>	53		L	1_		$oldsymbol{\perp}$							
56 57   58 59   60 61   62 63   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99		54	L	<u> </u>	↓_	_	L	1_	<u> </u>	_	<u> </u>			
57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99 99	<u> </u>	55	<u> </u>	_	╙	<del> </del> _	↓	<u> </u>	<u> </u>	_	╙			
58 59   60 61   62 63   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99 99		56	<u> </u>	Ͱ	<b>├</b>	╄	╀	↓	╄	╁	$\vdash$			
59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98   99 99		5/	-	⊢	+-	╀	╀	╀	╀	-	_			
60 61 61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			⊢	├	╁	╀	-	╁	╀	╀	╁			
61			$\vdash$	╁╌	╁	+	╁	╁╌	╁	╁	-			
62 63 63 64 65 65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_	61	┢	<del>  -   -   -   -   -   -   -   -   -   -</del>	╁	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$			
63 64 64 65 65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		62	┢	Н	├-	1-	<del> </del>	H	+-	+-	+			
65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63	$\vdash$	<b>!</b>	一	$\vdash$	<b>†</b>	$\vdash$	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>			
65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64			1	T	$\vdash$	1	1	$\vdash$	$\vdash$			
66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65			Т	T	1	Т	t	1				
68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		66					Т							
69									L					
70		68			<u> </u>	L	<u>_</u>	L_	L					
71		69		L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш			
72		70	<u>                                     </u>	<u>L</u>	╙		ļ	╙	↓_	_	<u> </u>			
74		77	_	<u> </u>	├	├	1		<u> </u>	┡	-			
74		72	├—		├	├	⊢	├	i	-	<b> </b>			
75		74	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	╁	⊢	$\vdash$			
76		75		H	┢	╀	1	<del> </del>	├	⊢	Н			
77	-	76		<u> </u>	$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	Н	├	H			
78		77					T	Г		T	М			
80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		78									П			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														
82		80			L		乚							
83		81		_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	L				
84					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u>                                     </u>	<u> </u>	Ц			
85		84			$\vdash$		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н			
86	-			4-	├	-	$\vdash$	-	┢	-	Н			
87	-	86		-	-	<del> </del>	-	_	-	-	-			
88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		87				<del>                                     </del>		_	-	$\vdash$				
89						$\vdash$		_	┢	$\vdash$	Н			
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		89												
92 93 94 95 96 97 98 99														
93   94   95   96   97   98   99   99   9		91												
94 95 96 97 98 99		92	_								Ы			
95 96 97 98 99			_	_			Ш			_	Щ			
96 97 98 99		94		_	_		$\vdash$		_		Н			
97 98 99		96	$\dashv$	$\dashv$	-		Н			-	$\vdash$			
98 99	_	97	-	$\dashv$	-	_	$\vdash$	-	_	_	$\dashv$			
99			_	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	_	_		$\vdash$			
		99			$\dashv$		$\vdash$	-	$\neg$	—	Н			

CI	aim	Date								
	1		Π	T	Т	T	Т	Т	Т	
Final	Original									
	101		L							
	102 103	L			<u> </u>					
	103	ļ	L	↓_	┷	丄	$\perp$	1_	<u> </u>	Щ
	104	<u> </u>	L	↓_	- -	╄	4_	$\perp$	╀	_
	105 106	-	1	╁	╄	+-	╀	╄	╄	$\perp$
	106	<u>-</u>	⊬	╀	╀	┼	╁	┼	╀	-
	107	-	-	╁	╀	┼-	╀	+	+-	Н
	109	-	⊢	╁	╁	╁	╁	+-	╀	$\vdash$
	110		┢	┢	╁	╁	+-	╁╴	+	$\vdash$
	111	-	H	$t^-$	$\vdash$	╁	+	┿	$\vdash$	Н
	112	$\vdash$	Г	┢	1-	T	1	+	$\vdash$	$\vdash$
	113	<del>                                     </del>	Т		$\top$	T	1	†	1	Н
	114	Г	Г	T	T	1	T	1	T	-
	114 115				I	Ι	Ι	İ	I	$\Box$
	116 117									
	117			╽						
	118	_	L	_	_		1	L	1	Ш
	119	L.	L	ــــ	╙	↓_	<u> </u>	1_	<u> </u>	Ш
	120 121		L	ļ	_	↓_	<u> </u>	┞	<u> </u>	Ш
	121	_	_	-	$\vdash$	<b>├</b> -	┡	╁	┡	Н
	122		<u> </u>	╀	⊢	╀	-	╀	-	Н
	122 123 124		┝	┾	┞	┼	⊢	├	├-	Н
	125		-	$\vdash$	Ͱ	┼-	├	╁	┝	Н
	125 126 127		H	╁	-	╁	+	┢	┢	Н
	127		-	_	$\vdash$	-	┼	$\vdash$	┢	Н
	128 129 130		_	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	-	┢	Н
	129		-	$\vdash$			T			Н
	130				$\vdash$	Г		1		
	131 132 133									П
	132									
	133			_		$oxed{\Box}$				
	134 135			_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ц
	135	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ц
	136			<del>                                     </del>	<u> </u>	├		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	137 138		_	-	⊢	-	-	<u> </u>	-	Н
	139	$\dashv$		-	$\vdash$	┝	_	├		H
-	140			-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	Н
	141			<del> </del>	┢	_	$\vdash$	_		Н
	142			Г		<del>                                     </del>	$\vdash$	_		Н
	143	$\neg$								П
	144									
	145									
	146									
	147									
	148	4					Ш	Ш		
	149	$\dashv$			_	<u> </u>		_	Ш	$\Box$
	150				i			لـــا		